



Estado do Rio Grande do Sul
Prefeitura Municipal de Minas do Leão
Secretaria de Administração

Anexo I - Termo de Referência
Processo nº. 006/2018 - Pregão Eletrônico Edital nº. 008/2018

LOTE 01

Item	Quant.	Unid.	Descrição	Preço Médio Unitário	Preço Médio Total
1	5	Unid.	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER 9000 BTUS QUENTE/FRIO 220V MONOFÁSICO; Características técnicas: Alimentação (volts): 220v; Potência de Refrigeração (W): aprox. 814; Ciclo: Quente/Frio; Vazão de ar mínima (m³/h): 500; Gás Refrigerante: R-410ª; Classificação Energética (INMETRO): A; Tipo do Condensador: Horizontal; Tipo de tecnologia do compressor: Inverter; Controle da direção do ar (Para cima - Para baixo): Automático; Cor da evaporadora: Branco; Distância máxima entre evaporadora e condensadora: 15m; Timer: Sim; Regula velocidade de ventilação: Sim; Sleep: Sim; Swing: Sim; Turbo: Sim; Filtro anti-bactéria: Sim; Desumidificação: Sim; Proteção anti-corrosão: Sim; Controle da direção do ar (Esquerda - Direita): Manual; Indicador de temperatura na evaporadora: Sim; Potência de Aquecimento (W) mínima: 814; Fase: Monofásico; Controle remoto: Sim; Tecla de exaustão: Não; Frequência: 60; Garantia mínima: 1 ano. Local a ser instalado: ICMS, EMATER, Ante-sala Gabinete, Licitações, Patrimônio e Telefone	R\$ 1.779,66	R\$ 8.898,30
2	8	Unid.	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER 12.000 BTUS QUENTE/FRIO 220V MONOFÁSICO; Características técnicas: Alimentação (volts): 220v; Potência de Refrigeração (W): aprox. 1085; Ciclo: Quente/Frio; Vazão de ar mínima (m³/h): 600; Gás Refrigerante: R-410ª; Classificação Energética (INMETRO): A; Tipo do Condensador: Horizontal; Tipo de tecnologia do compressor: Inverter; Controle da direção do ar (Para cima - Para baixo): Automático; Cor da evaporadora: Branco; Distância máxima entre evaporadora e condensadora: 15m; Timer: Sim; Controle de temperatura estável: Sim; Regula velocidade de ventilação: Sim; Sleep: Sim; Swing: Sim; Turbo: Sim; Filtro anti-bactéria: Sim; Desumidificação: Sim; Proteção anti-corrosão: Sim; Controle da direção do ar (Esquerda - Direita): Manual; Indicador de temperatura na evaporadora: Sim; Fase: Monofásico; Controle remoto: Sim; Tecla de exaustão: Não; Frequência: 60; Garantia mínima: 1 ano. Local a ser instalado: Administração, Finanças, Planejamento, Chefe de Gabinete, Jurídico e Tesouraria	R\$ 1.972,67	R\$ 15.781,36
3	7	Unid.	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER 30.000 BTUS QUENTE/FRIO 220V MONOFÁSICO; Características técnicas: Alimentação (volts): 220v; Potência de Refrigeração (W): aprox. 2804; Ciclo: Quente/Frio; Vazão de ar mínima (m³/min): 28; Gás Refrigerante: R-410A; Classificação Energética (INMETRO): A; Tipo do Condensador: Horizontal; Tipo de tecnologia do compressor: Inverter; Controle da direção do ar (Para cima - Para baixo): Automático; Cor da evaporadora: Branco; Distância máxima entre evaporadora e condensadora: 20m; Timer: Sim; Controle de temperatura estável: Não; Regula velocidade de ventilação: Sim; Sleep: Sim; Swing: Sim; Turbo: Sim; Filtro anti-bactéria: Sim; Desumidificação: Sim; Proteção anti-corrosão: Sim; Controle da direção do ar (Esquerda - Direita): Automático; Indicador de temperatura na evaporadora: Sim; Fase: Monofásico; Controle remoto: Sim; Tecla de exaustão: Não; Frequência: 60; Garantia mínima: 1 ano. Local a ser instalado: Gabinete, Departamento de Pessoal, Tributos e Contabilidade	R\$ 4.637,67	R\$ 32.463,69
TOTAL DO LOTE 01				R\$	57.143,35

LOTE 02

Item	Quant.	Unid.	Descrição	Preço Médio Unitário	Preço Médio Total
1	1	Unid.	AR CONDICIONADO SPLIT CASSETE INVERTER 36.000 BTUS QUENTE/FRIO 220V MONOFÁSICO; Características técnicas: Alimentação (volts): 220v. Controle Remoto: Sim; Tecnologia Inverter; Frequência de operação do aparelho: 60 Hz; Swing: Sim; Turbo Refrigeração: Sim; Anti Corrosão: Sim; Filtro de ar removível: Sim; Capacidade mínima: 35000 BTUs; Tensão: 220V; Timer: Sim; Sleep: Sim; Fase: Monofásico; Gás Refrigerante: R-410A; Classificação Energética (INMETRO): A; Deflexão de ar lateral: Sim; Filtro Anti-pó: Sim; Diminuição umidade do ar: Sim; Esfriamento Rápido (Turbo): Sim; Modo de ventilação: Sim; Dreno: Sim; Controle remoto com display: Sim; Aquecimento: Sim; Resfriamento: Sim; Redução de umidade: Sim; Aciona a intensidade do ventilador do ar condicionado: Sim; Deflexão das aletas: Automático; Garantia mínima: 1 ano. Local a ser instalado: Recepção	R\$ 8.653,00	R\$ 8.653,00
TOTAL DO LOTE 02				R\$	8.653,00

TOTAL DOS LOTES R\$ 65.796,35

EDILBERTO LAONI DA SILVA MACHADO
secretário Municipal de Administração